

Kennis te koop

Van biotechnologie en informatica tot kunst en van lasertechnieken en milieuonderzoek tot economische vraagstukken: het Transferpunt heeft universitair wetenschappelijk onderzoek in de aanbieding.

ERIC LE GRAS

De hal van het Jaarbeursgebouw hangt vol met borden die bezoekers de weg wijzen in het gigantische gebouw, waar tegelijkertijd een hobbybeurs, een beurs voor erotica en de 'Machevo/Powder & Bulk/Corrosiedagen' worden gehouden. Ergens op die 'Machevo' is het Kennisplein te vinden en daar wacht weer *Dirk Jan Coehoorn*, transfermedewerker van de Vrije Universiteit. Coehoorn is in Utrecht om de universitaire kennis toegankelijk te maken voor het bedrijfsleven.

De grote zaal van de Machevo biedt de aanblik van een rustige vakbeurs. In de stands staan glimmend gepoetste pompen, tanks, koelinstallaties, vriescellen en verpakkingsmachines naast de onvermijdelijke automatiseerders. De Machevo is een beurs voor voedseltechnologie en voedseltechniek. De Corrosiedagen horen daarbij omdat corrosie (roest dus) een probleem is bij het hygiënisch verwerken en vervoeren van voedsel. Wat de *bulk* en *powder* zijn wil niet helemaal duidelijk worden, maar het heeft iets te maken met het voedsel en de halffabrikaten die in de silo's en tanks worden bewaard.

De standhouders en de bezoekers op de Machevo zijn in overgrote meerderheid mannen. Slechts in een enkele stand zijn vrouwen te bekennen, maar

hun taak bestaat doorgaans uit weinig meer dan mooi wezen. Wanneer er moeilijke vragen komen verwijzen ze door: "Meneer die en die, zal u graag verder helpen". Doorgaans verschijnt er dan een in een snel pak gestoken verkoper.

Een flard van een gesprek tussen twee bezoekers maakt eens te meer duidelijk in welke omgeving de wetenschappelijk kennis van de Vrije Universiteit wordt aangeboden. "Weer veel mannen in foute pakken", constateert een oudere heer met enig zelfinzicht. En zijn wat jongere metgezel: "Ja, de Machevo is een echte machobeurs." Tussen die managerstypes lopen de jongens van de werkvloer, die straks met de apparatuur aan de slag moeten en die het bezoek aan de beurs vooral als een leuk dagje uit lijken te beschouwen.

Pluggen

Op de Machevo is een speciaal Kennisplein ingericht. Daar presenteren zich een paar universiteiten naast de stands van de andere instellingen, die zich met onderzoek bezighouden. Overheid en bedrijfsleven willen tenslotte dat met name de universiteiten hun kennis ten nutte laten komen van het bedrijfsleven, vooral aan het midden en kleinbedrijf. Daarover is inmid-

dels al een kleine boekenkast vol nota's verschenen.

Op het Kennisplein is het nog rustiger dan elders op de Machevo. Coehoorn is net even weggelopen, maar in de stand van de Vrije Universiteit staat *Hans Martensen*, hoofd instrumentmakerij van de Faculteit Scheikunde, naast een tafel waarop een paar apparaatjes staan uitgesteld. "Dit hier", zegt hij, "is de Kobracel." Hij wijst op een wit, plastic kastje ter grootte van een gezinspak lucifers, waar één rode en twee witte pluggen uitsteken. De Kobracel is een electrochemische cel, die broom in een vloeistofstroom brengt, waarna de samenstelling van de verbindingen in die vloeistof kan worden vastgesteld.

Een keurig prijslijstje vermeldt dat de Kobracel tweeduizend gulden moet opbrengen en te bestellen is via Lammers en Pleuger bv. in Den Bosch. Op het lijstje prijken verder onder andere een 'hogedruk- en een lagedruk-pulsdemper', een 'capillaire afkortset' en een 'fotochemische reactor'. "Deze produkten maken we in de instrumentmakerij", zegt Martensen, "en we hebben ze, op de Kobracel na, zelf ook in de verkoop. Het loopt geen storm voor die produkten, uitbesteden heeft weinig zin."

De Kobracel verkoopt vlotter, al gaat het hooguit om een paar exempla-